

CARTA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA COMERCIAL CONCORRÊNCIA Nº 13622/2022

MOGIGLASS ARTIGOS PARA LABORATÓRIOS LTDA, neste ato representada por seu representante legal Sr. HUMBERTO PALMA DOMINGUES LEITE, SÓCIO-DIRETOR, vem pela presente apresentar a Proposta Comercial, exigida por força do disposto no **item 7** e respectivos subitens do Instrumento Convocatório para o processo de licitação acima mencionado do Serviço Nacional de Aprendizagem Comercial - Senac - Administração Regional do Estado de São Paulo, conforme segue:

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT	MARCA / MODELO	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	<p>SIMULADOR DE INJEÇÃO IM GLÚTEO - O Simulador de Injeção Intramuscular oferece aprendizado visual e tátil. Uma estrutura óssea simulada está incluída no tronco e representa a extremidade superior do fêmur ou trocânter maior, a espinha ilíaca posterior superior e anterior superior e o sacro. A estrutura óssea proporciona marcos anatômicos palpáveis para que os alunos possam identificar os locais apropriados para injeção. Uma seção do quadrante superior externo da área do glúteo esquerdo está cortada para permitir aos alunos visualizar as estruturas subjacentes. Os músculos glúteo médio e glúteo máximo, nervo ciático e estruturas vasculares estão representados claramente. Três tipos de injeções intramusculares podem ser ensinados e praticados neste simulador: injeções dorsoglúteais, ventroglúteais e de vasto lateral. Texturas da pele e dos músculos, bem como forma e posição dos ossos assemelham-se a um paciente vivo. Como resultado, a perfuração do tecido com uma agulha duplica a sensação de administrar uma injeção real. Fornecido completo com guia de ensino, suprimento de seringas e estojo de transporte rígido.</p>	08	NASCO LF00961	R\$ 7.420,00	R\$ 59.360,00
2	<p>SIMULADOR DE CUIDADOS COM PACIENTE ADULTO - *Descrição: Manequim simulador adulto bissexual com pele realista para execução de cuidados de enfermagem e procedimentos. *Características:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Higiene pessoal do couro cabeludo, ocular, nasal, oral, auricular, genital e banho no-leito; - Transporte e mobilização do paciente para mudança de decúbitos; - Membros superiores e inferiores articuláveis; - Lesão por pressão na região sacral para realização de curativos e mudança de decúbitos; - Estomias, jejunostomia, ileostomia para realização de curativos; - Estômago, intestino, bexiga irrigáveis com sondas e dispositivos; - Injeções (IM, EV, SC e ID); - Lavagem e drenagem nasogástrica e nasoenteral; - Alimentação via nasal e oral; - Oxigenoterapia e respiração artificial; - Vias áreas pérvias para intubação e oxigenoterapia; - Cuidados com a traqueostomia; - Cateterização bissexual; - Cuidados com ostomias; - Administração de edema; - Pele realista; - Prótese dentária removível com possibilidade de higiene bucal; - Simulador de paciente de corpo inteiro de tamanho e peso do adulto; - As pálpebras que possibilitam abertura ou fechamento para exercícios oftálmicos; - Canal auditivo simulado para gotas óticas e irrigação; - Pele de rosto, mãos, pés, dedos das mãos e pés apresentam texturas suave e realista; - Articulando cabeça, mandíbula, cotovelos, punhos, joelhos e tornozelo; - Locais de injeção intramuscular nas regiões do deltoide direito e esquerdo, 	02	GAUMARD S201	R\$ 9.660,00	R\$ 19.320,00

	<p>vasto lateral direito e esquerdo e quadríceps e glúteo;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Membros superiores com rede venosa para punção venosa, administração de medicamentos e coleta de exames; <p>*Informações complementares:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Medida 1,70 a 1,75m - Material a prova d'água - Cabeça e mandíbula articuladas com dentes e língua - Membros articulados e flexíveis (movimentos naturais que possibilite dobrar, rotacionar, sentar) - Roupas - Bolsa de transporte 				
3	<p>SIMULADOR DE CUIDADOS COM O PACIENTE INFANTIL - *Descrição: Manequim simulador de cuidados com o paciente infantil.</p> <p>*Características:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Higiene pessoal do couro cabeludo, ocular, nasal, oral, auricular, genital e banho no leito; - Transporte e mobilização do paciente para mudança de decúbito; - Membros superiores e inferiores articuláveis; - Estômago, intestino, bexiga irrigáveis com sondas e dispositivos; - Injeções (IM, EV, SC e ID); - Lavagem e drenagem nasogástrica e nasoenteral; - Alimentação via nasal e oral; - Oxigenioterapia e respiração artificial; - Vias áreas pervias para intubação e oxigenoterapia; - Cuidados com a traqueostomia; - Cateterização bissexual; - Administração de enema; - Pele realista - Simulador de paciente de corpo inteiro de tamanho e peso de criança de 5 anos; - As pálpebras que possibilitam abertura ou fechamento para exercícios oftálmicos - Canal auditivo simulado para gotas óticas e irrigação - Pele de rosto, mãos, pés, dedos das mãos e pés apresentam texturas suave e realista - Articulando cabeça, mandíbula, cotovelos, punhos, joelhos e tornozelo - Locais de injeção intramuscular nas regiões do deltoide direito e esquerdo, vasto lateral direito e esquerdo e quadríceps e glúteo - Membros superiores com rede venosa para punção venosa, administração de medicamentos e coleta de exames <p>*Informações complementares:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Material a prova d'água - Cabeça e mandíbula articuladas com dentes e língua - Membros articulados e flexíveis (movimentos naturais que possibilite dobrar, rotacionar, sentar) - Roupas - Bolsa de transporte 	03	GAUMARD S150	R\$ 8.100,00	R\$ 24.300,00
4	<p>BRAÇO PARA INJEÇÃO IM, SC E PUNÇÃO VENOSA - *Descrição: Braço anatômico para simulação de administração de medicamentos via IM, SC, EV, ID e punção venosa, com sistema de pressurização eletrônica ou manual com sangue artificial.</p> <p>*Características:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Permita a coleta de sangue aberto e fechado - Tenha pele realista com veias palpáveis na face anterior e posterior do membro - Tenha veias resistentes a vazamentos e de fácil substituição - Possibilite manutenção e compra de peças de reposição - Jogo de pele realista para reposição - Disponibilize Kit preparatório do sangue artificial - Equipe técnica disponível para treinamento e manual na língua portuguesa - Permita fixação do dispositivo 	23	GAUMARD S401	R\$ 3.650,00	R\$ 83.950,00
5	<p>SIMULADOR DE CUIDADOS COM RECÉM-NASCIDO FEMININO/MASCULINO - *Descrição: Manequim simulador de cuidados com o recém-nascido feminino.</p>	03	GAUMARD	R\$ 5.150,00	R\$ 15.450,00

	<p>*Características:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Simulação da técnica de amamentação; - Coleta de urina; - Banho de imersão; <p>Técnicas de posicionamento dos braços e pernas;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Técnicas de medidas antropométricas; - Exercícios físicos; - Possibilita troca de fralda e higiene íntima; - Possibilita aferição de temperatura retal; - Irrigação intestinal; - Tratamento do cordão umbilical, observação e tratamento da região do umbigo após remoção; - Técnicas de sucção e aspiração do nariz, cavidade oral e estômago; - Presença de fontanelas bregmática e lambdóide e suturas cranianas para palpação; - Comprimento, Peso, Perímetro Cefálico e Perímetro Torácico do Recém-Nascido Termo; <p>*Informações adicionais: Altura: Entre 45 e 50cm. Peso: 2500 a 3000g Circunferência da cabeça: entre 30 e 40cm</p>		S100		
6	<p>SIMULADOR DE VELHIICE</p> <p>Permite que os alunos experimentem pessoalmente as mudanças físicas relacionadas à idade</p> <ul style="list-style-type: none"> •A simulação do tipo terno é usada como macacão e leva cerca de 3 minutos para colocar •Cinto limitador de passos simula características do idoso, como limitação de passos, flexão do joelho e inclinação •Reproduz com precisão o movimento do joelho de uma pessoa idosa •O alcance móvel e a flexibilidade dos quadris podem ser ajustados livremente •Cintos de controle de pescoço/cotovelo/joelho restringem as amplitudes de movimento, permitindo que os alunos experimentem o medo de não serem capazes de lidar prontamente com o perigo •Inclui terno, óculos de vidro, 40 protetores de ouvido, 10 pares de luvas, 4 pesos de tornozelo, 4 pesos de pulso, capa de cinto de 100 peças, bengala e bolsa de armazenamento 	03	MOGIGLASS SV0010	R\$ 6.000,00	R\$ 18.000,00
7	<p>TORSO PARA CUIDADOS COM CATETERES VENOSOS - *Descrição: Torso para a prática de cuidados com cateteres venosos, com braço estendido.</p> <p>*Características:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Que possibilite administração de fluidos; - Aferir a pressão venosa central; - Técnicas de curativos; - Com pepe resistente, realística e de fácil manutenção; - Manipulação de PICC nos diferentes pontos do membro superior; - Simulador para Punção Venosa Central; - Pele de textura macia, possibilitando a visualização da estrutura interna com as veias carótida, subclávia, cefálica e o coração; - Permite punção da veia jugular interna, subclávia e cefálica; - Extremidade que permite a demonstração das técnicas de retirada de sangue, heparinização e infusão do cateter. 	01	NASCO SBS2875	R\$ 11.600,00	R\$ 11.600,00
8	<p>TORSO ANATÔMICO FEMININO E MASCULINO - Tamanho natural completo com as costas abertas, composto de 28 partes, fornece uma reprodução realista e estruturas anatômicas detalhadas. Todos os sistemas do corpo são representados com acessibilidade plena. Estruturas significativas são numeradas e referenciadas em folheto explicativo. Este modelo é uma adição valiosa para qualquer curso de biologia ou anatomia. A parte traseira aberta expõe camadas musculares, bem como a coluna vertebral e ramos nervosos associados. Uma vértebra torácica, incluindo uma secção de medula espinal, é removível para análise dos seus detalhes anatômicos. A cabeça vem aberta e o cérebro está totalmente exposto de um lado, o pescoço é dissecado para expor a musculatura, neural, vascular e estruturas glandulares. Características significativas são numeradas e referenciadas em um folheto explicativo. Os sistemas urogenitais masculino e feminino desmontáveis são intercambiáveis.</p>	02	MOGIGLASS TO35	R\$ 4.313,00	R\$ 8.626,00

	As estruturas removíveis incluem: Olho com nervo óptico e músculos extraoculares; Metade do cérebro, dividido ao longo do eixo longitudinal mostrando estruturas internas e vasos sanguíneos; Traqueia; Aorta torácica descendente e Esôfago; Pulmões direito e esquerdo (2 peças cada), mostrando a árvore brônquica e vascularização; Fígado com vesícula biliar; Metade de um rim em corte ao longo do plano frontal, que mostra a estrutura interna e vasos; Coração em 2 partes com descrição clara dos átrios, ventrículos, válvulas e a secção de parede do coração; Estômago dissecado em 2 partes; Pâncreas, estômago, duodeno e baço com vasos e dutos; Intestinos delgado e grosso com tampa removível sobre a porção de ceco; Urogenital masculina e feminina (4 partes de cada), seccionados para proporcionar excelentes vistas de elementos internos; Vértebras torácicas (T12) com medula espinhal; Parede torácica feminina; Montado em base de polímero durável; Tamanho: 89cm x 41cm x 23cm Peso: 10.4kg				
9	<p>SIMULADOR PARA TREINAMENTO DE RESSUSCITAÇÃO CARDIOPULMONAR (RCP) BEBÊ - *Descrição: Manequim bebê para treinamento de RCP com dispositivo de feedback.</p> <p>*Características:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sentir a resistência torácica, observar a elevação torácica durante a ventilação; - Realizar a inclinação da cabeça e do queixo e elevação da mandíbula; - Ventilação manual e boca a boca; - Compressões em vários níveis de rigidez a profundidade de 4cm; - Realizar desobstrução de vias aéreas; - Realizar verificação do pulso da carótida; - Realizar ventilação mecânica; - Expansibilidade torácica na ventilação artificial; - Permite cateterização da veia e artéria umbilical (2 artérias e 1 veia); - Praticar a remoção de corpo estranho de VAS; - Anatomia realística em corpo inteiro; - Obstrução natural das vias aéreas; - Braços, pernas e cabeça articulados, flexíveis e peso realístico; - Resistente a simulação de primeiros socorros em diversos ambientes; - Fácil higienização; - Possibilidade de troca de pele e dispositivos de vias aérea; - Aparelho de feedback; - Com mala de transporte e armazenamento; - Previsão de pelo menos 1 treinamento para os docentes do Senac SP das possibilidades de uso e manutenção do manequim de simulação - Corpo rígido e com mobilidade articular - Vias aéreas pervias para ventilação artificial e expansibilidade torácica - Possibilidade e intubação traqueal e supraglótica 	02	GAUMARD S107	R\$ 10.900,00	R\$ 21.800,00
10	<p>ESQUELETO HUMANO - Reprodução de um esqueleto adulto masculino de primeira classe. Este esqueleto é fabricado de acordo com os nossos regulamentos estritos de qualidade. A montagem estável e a estrutura firme garantem uma qualidade durável mesmo com uso intenso. Montagem final à mão; Feito em plástico durável e inquebrável; Esqueleto de tamanho natural; Os dentes são fabricados separadamente e inseridos na mandíbula; Os membros podem ser removidos e recolocados de forma muito rápida e fácil usando um fixador rápido; As articulações dos ombros, quadris e joelhos possuem fixadores de borracha flexíveis que permitem movimentos de articulação reais e deslizantes. O total aproximado de 200 ossos do esqueleto corresponde aos ossos humanos reais no tamanho e no peso; O esqueleto é anatomicamente correto e completo, ele mostra todas as estruturas e forames importantes; Acompanha argola de suspensão, se necessário, ele pode ser pendurado em um suporte especial ou no teto. Componentes destacáveis: Calota craniana, Crânio, Mandíbula, Pernas e Braços. Suporte com rodízios de deslocamento suave e removível; Tamanho aproximado de 180cm com base, peso aproximado de 9kg.</p>	07	MOGIGLASS ES10	R\$ 1.330,00	R\$ 9.310,00
11	<p>SIMULADOR PARA TREINAMENTO DE RESSUSCITAÇÃO CARDIOPULMONAR ADULTO - *Descrição: Manequim simulador para treinamento de ressuscitação cardiopulmonar adulto (RCP), com dispositivo de feedback</p> <p>*Características:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sentir resistência torácica, observar a elevação torácica durante a ventilação - Realizar a inclinação da cabeça e do queixo e elevação da mandíbula 	10	GAUMARD S311	R\$ 15.500,00	R\$ 155.000,00

	<ul style="list-style-type: none"> - Ventilação manual e boca a boca - Compressões em vários níveis de rigidez - Realizar desobstrução de vias aéreas - Realizar verificação do pulso da carótida - Anatomia realística em corpo inteiro, com inclinação da cabeça, elevação do queixo, profundidade de compressão, frequência da compressão e elevação do tórax. - Montagem e desmontagem dos braços e pernas. - Obstrução natural das vias aéreas - Mandíbula móvel - Expansão do tórax por ventilação - Feedback segundo as últimas recomendações do ILCOR - Braços, pernas e cabeça articulados e peso realístico - Resistente a simulação de primeiros socorros em diversos ambientes - Fácil higienização - Possibilidade de troca de pele e dispositivos de vias aérea sem uso de ferramentas - Aparelho de feedback - Previsão de pelo menos 1 treinamento para os docentes do Senac SP das possibilidades de uso e manutenção do manequim de simulação - Com mala de transporte e armazenamento - Corpo rígido e com mobilidade articular - Vias aéreas pervias para ventilação artificial e expansibilidade torácica - Possibilidade e intubação traqueal e supraglótica 				
12	MAMAS EDUCATIVAS - *Descrição Mamas educativas em silicone. *Características: <ul style="list-style-type: none"> - Simulam diferentes tipos de mamilos (invertido, semi-invertido, plano, protruso e hipertrófico - Apresentam a anatomia interna das mamas 	01	NASCO LF00864	R\$ 3.700,00	R\$ 3.700,00
13	MODELO DE PÉ ANATÔMICO (CONJUNTO) - *Descrição: Conjunto de 3 peças de modelo anatômico dos pés (plano, cavo e normal)	02	MOGIGLASS PE30	R\$ 1.088,00	R\$ 2.176,00
14	SIMULADOR DE CATETERISMO VESICAL FEMININO/MASCULINO - *Descrição: Simulador de cateterismo com órgãos genitais masculinos e femininos intercambiáveis com válvula uretral modular para evitar o vazamento de líquidos	02	GAUMARD S230.10	R\$ 5.100,00	R\$ 10.200,00
15	TORSO PARA TREINAMENTO DE RCP - *Características: <ul style="list-style-type: none"> - Torso de manequim adulto - Cabeça inclinável/ elevação do queixo - Elevação do tórax - Marcas anatômicas - Dispositivo de compressão - Vias aéreas descartáveis - Orienta quanto a prática de RCP - Possibilita ao monitor fornecer um parecer sobre a técnica do estudante - Inclui 10 protetores faciais/pulmões e bolsa de transporte, Garantia de 3 anos contra defeitos de fabricação 	04	NASCO 100-2144	R\$ 1.280,00	R\$ 5.120,00

Valor Total – R\$ 447.912,00 (Reais)

Observação: Todos os impostos, taxas, fretes e demais encargos encontram-se inclusos no valor ofertado, considerando as especificações do **ANEXO V**, bem como, as demais exigências do Edital.

DECLARAMOS TOTAL CONCORDÂNCIA COM OS TERMOS E CONDIÇÕES DA PRESENTE LICITAÇÃO. DECLARAMOS AINDA, QUE OS PRODUTOS A SEREM OFERTADOS ESTÃO DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES DO ANEXO V – TERMO DE REFERÊNCIA

Prazo de Entrega: Até 60 (SESSENTA) dias após o recebimento do Pedido de Compra

Local de Entrega: conforme endereço informado no **ANEXO VI**
Prazo para Pagamento: **30 (Trinta) dias** após a entrega dos produtos
Prazo de Garantia: **12 (doze) Meses**
Validade da Proposta: **120 (Cento e Vinte) dias**

Dados da empresa que efetuará o faturamento:
Razão Social: MOGIGLASS ARTIGOS PARA LABORATÓRIOS LTDA
Endereço: RUA FRANCISCO FRANCO, 511 - CENTRO
CEP 08710-590 - MOGI DAS CRUZES, SP
CNPJ 66.886.052/0001-15
Inscrição Estadual 454.115.004.113
Contato ADRIANA APARECIDA DA SILVA Fone (11) 4723-4110
E-Mail licitacao@mogiglass.com.br

São Paulo, 09 de Agosto de 2022

Humberto P. D. Leite
Diretor
RG: 10.931.620-4



HUMBERTO PALMA DOMINGUES LEITE
Sócio-Diretor